

Регистрационный номер (заполняется при получении)	
--	--

## Исходные данные

для подготовки заключения экспертизы возможности использования заявленных РЭС и их электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми для использования РЭС (цифровые телевизионные станции)

\_\_\_\_\_ (полное и краткое наименования юридического лица или Ф.И.О. физического лица)

1. Дата и номер договора \_\_\_\_\_
2. Радиослужба \_\_\_\_\_  
(радиовещательная)
3. Конфигурация сети \_\_\_\_\_  
(одночастотная, многочастотная, единичное частотное присвоение)
4. Способ приема \_\_\_\_\_  
(фиксированный, мобильный, портативный)
5. Дополнительные сведения об антенно-фидерном устройстве  
\_\_\_\_\_  
(отдельное или общее; для общего указывается, какие каналы, частоты подаются на мост сложения)
6. Сведения об антенной опоре \_\_\_\_\_  
(новая или существующая; при размещении антенны на существующей опоре указывается владелец опоры)
7. Номер лицензии на деятельность в области связи, срок ее действия  
\_\_\_\_\_  
(заполняется при наличии лицензии на запрашиваемое частотное присвоение)
8. Номер лицензии на вещание, срок ее действия \_\_\_\_\_  
(заполняется при наличии лицензии на запрашиваемое частотное присвоение)

- Приложение: 1. Проект частотно-территориального плана РЭС (Таблица 1 ЦТВ) на \_\_\_ л.  
2. Диаграмма направленности передающей антенны (Таблица 2 ЦТВ) на \_\_\_ л.

\_\_\_\_\_  
(должность) \_\_\_\_\_ (личная подпись) \_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)  
(руководитель юридического лица или физическое лицо)

“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

М.П.

(при наличии – для акционерных обществ и обществ с ограниченной ответственностью)

Диаграмма направленности передающей антенны

Азимут, град.		0	10	20	30	40	50	60	70	80
Ослабление относительно максимального излучения, дБ	Горизонтальная составляющая									
	Вертикальная составляющая									
Азимут, град.		90	100	110	120	130	140	150	160	170
Ослабление относительно максимального излучения, дБ	Горизонтальная составляющая									
	Вертикальная составляющая									
Азимут, град.		180	190	200	210	220	230	240	250	260
Ослабление относительно максимального излучения, дБ	Горизонтальная составляющая									
	Вертикальная составляющая									
Азимут, град.		270	280	290	300	310	320	330	340	350
Ослабление относительно максимального излучения, дБ	Горизонтальная составляющая									
	Вертикальная составляющая									

Пояснения по заполнению таблицы 2 ЦТВ:

1. Если в паспорте антенны диаграмма направленности представлена в виде ослаблений излучения по азимутальным направлениям (т.е. значения от 0 до (-...) дБ), то таблица заполняется в соответствии с данными паспорта антенны, но с учетом поправки на указанный в заявке азимут максимального излучения относительно 0°, который обычно указан в паспорте.

2. Если в паспорте антенны диаграмма направленности представлена в виде коэффициентов усиления по азимутальным направлениям, то ослабление относительного максимального излучения в любом азимуте определяется как разность значений максимального коэффициента усиления ( $K_{y_{max}}$ ) и коэффициента усиления в этом азимуте.

Например:  $K_{y_{max}} = 9$  дБ; азимут максимального излучения 30°; коэффициент усиления в азимуте 110° равен 2 дБ; коэффициент усиления в азимуте 180° равен -2 дБ. В этом случае ослабление в азимуте 30 составит 0 дБ, в азимуте 110° составит 7 дБ, а в азимуте 180° составит 11 дБ (т.е. 9-(-2)).

3. При горизонтальной поляризации излучаемого сигнала заполняется строка таблицы "Горизонтальная составляющая", при вертикальной - "Вертикальная составляющая".

(должность)

(личная подпись)

(И.О. Фамилия)

(руководитель юридического лица или физическое лицо)